

Qualitäts-Recycling-Baustoffe - eine echte Alternative

Qualitäts-Recycling-Baustoffe sind vielseitig einsetzbar, nachhaltig und schonen die natürlichen Ressourcen. Zudem wird durch die ortsnahe Aufbereitung und Wiederverwertung der LKW-Verkehr gemindert sowie tonnenweise CO₂ und Feinstaubausstoß reduziert.

Wir verfolgen das Ziel der nachhaltigen Kreislaufwirtschaft und bieten durch verschiedene Aufbereitungstechniken in unserem RC-Park Kirchheim/Teck über 40 verschiedene Qualitäts-Recycling-Baustoffe an.

Wir und Sie sind gefordert, dass auch kommende Generationen eine lebenswerte Zukunft haben!

Hinweis

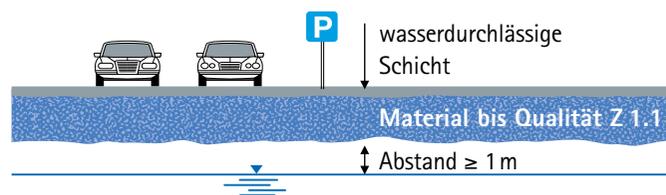
Alle Qualitäts-Recycling-Baustoffe werden nach den Richtlinien des QRB bzw. nach DIN hergestellt. Sie sind eigen-, fremd- und güteüberwacht (Einbauklasse \leq Z1.1, nach RC Erlaß BW 2004), teilweise mit Produktzertifikat.

Nur sortenreines Material wird aufbereitet (Beton, Asphalt, Bauschutt). Es erfolgt ein doppelter Aufbereitungsprozess durch Vorsortieren auf der Baustelle und im RC-Park.

Einbaukonfiguration Z1.1

Unser güteüberwachter Recyclingbaustoff der Qualität Z1.1 kann überall eingebaut werden, wenn ein Abstand von mindestens 1 m zum Grundwasser besteht.

Verwendung in technischen Bauwerken (offen)



feess



Deutscher
Umweltpreis



Wirtschafts-
medaille BW

Kontakt

Heinrich Feeß GmbH & Co. KG
Verwaltung & Lager Bohnau
Heinkelstr. 2
73230 Kirchheim/Teck

Beratung & Verkauf: 07021 9859-44
Disposition: 07021 9859-23
Sofortbedarf: 07021 9859-84

anfragen@feess.de · www.feess.de

**RC-Park Kirchheim
Rabailen**
Nürtinger Str. 124
73230 Kirchheim/Teck

**RC-Park
Ebersbach**
Buchwiesen 4
73061 Ebersbach/Fils

**ARGE RC-Hof
Sindelfingen**
Leonberger Str. 208
71063 Sindelfingen

Erdbau · Abbruch · Recycling · Baustoffe
Bodenstabilisierung · Container · Transporte
Altlastenentsorgung · Öko-Stones
Bodenmörtel · Schlammrecycling



feess



Qualitäts- RC-Baustoffe

QRB
Qualitätssicherungssystem
Recycling-Baustoffe
Baden-Württemberg e.V.

Die echte Alternative zu Primärbaustoffen

Kreislaufwirtschaft - für mehr Klima- und Umweltschutz

Baustoff-RC o/45 Z1.1



Anwendungsbereiche
Diverse Auffüllungen, z.B. Arbeitsräume, Gräben, Terrassen, Dämme, Baustraßen, Baustelleneinrichtungsflächen.

Besonderheiten
Einbau mit Krankübel möglich.

Händisch gut zu verarbeiten.

Setzungsfreie Verdichtung möglich.

Beton-RC Sand o/2 Z1.1



Anwendungsbereiche
Verfüllungen, Abdecken/ Einsanden von Leerrohren, KG-Rohren, Stahlbeton- und Steinzeugrohren, Gasleitungen (betonummantelt), Verbau und Trägerverfüllungen.

Besonderheiten
Relativ witterungsunempfindlich. Händisch gut zu verarbeiten. Teilweise selbstverdichtend.

Nicht für Kabel verwenden. Verwendung als wassergebundene Decke.

Beton-RC o/16 Z1.1



Anwendungsbereiche
Für leichte Tragschichten, z.B. Terrassen, Ausgleichsschicht, Feinplanie und zum Feld- und Waldwegebau.

Besonderheiten
Händisch sehr gut zu verarbeiten.

Setzungsfreier Einbau möglich.

Keine Frostschuttschicht.

Beton-RC Schroppen 32/90 Z1.1



Anwendungsbereiche
Diverse Anwendungen in weichem Untergrund zur Bodenstabilisierung oder Herstellung von Baustraßen.

Besonderheiten
Keine Verdichtung notwendig.

Beton-RC o/45 Z1.1



Anwendungsbereiche
Herstellung von Baustraßen und Baustelleneinrichtungsflächen.

Diverse Auffüllungen, z.B. Arbeitsräume, Terrassen, Gräben, Tragschichten unter Betonbodenplatte (keine Frostschuttschicht).

Untergrundverbesserung (Verbesserung Erdplanum, falls Tragfähigkeit nicht erreicht wird).

Besonderheiten
Relativ witterungsunempfindlich.

Setzungsfreie Verdichtung möglich.

Wenn Frostschutz erforderlich, Einbau in Sandwichbauweise möglich.

STS/FSS RC o/45 Z1.1



Anwendungsbereiche
Herstellung von Frostschutz-/Tragschichten im Straßen-, Wege- und Parkplatzbau.

Im Wohnungs-/Gewerbebau als Frostschutz- und Tragschicht unter Betonbodenplatte, für Garagenzufahrten oder BE-Flächen, Terrassen.

Besonderheiten
Witterungsunempfindlich. Einbau eher maschinell.

Das Material ist - in Zusammenarbeit mit dem QRB - güteüberwacht nach TL G SoB-StB o4 (Verwendung als Frostschuttschicht auch im klassifizierten Straßenbau zugelassen).

Referenzbeispiele aus der Praxis



Bauherr: Landkreise Esslingen & Göppingen
Kreisstraße Schlierbach-Ohmden
Verarbeitung von 25.000 t RC-Material auf 2,6 km



Parkplatz Hahnweide
Herstellung aus 100% RC-Baustoffen



Autobahn Seitenstreifen
Auffüllung mit Baustoff-RC o/45



Lagerhalle - Hallenboden
Verwendung von RC-Material